



OCM-049 MEDIA

Macchina per la proiezione di calcestruzzi via secca ed umida e per il trasporto pneumatico di ghiaietto

La OCM-049 MEDIA è una macchina a rotore ad alta efficienza ideale per la proiezione di calcestruzzi sia per via secca che umida e per il trasporto pneumatico di ghiaietto fino a 10-11 M³/h.

È impiegata principalmente nella costruzione di gallerie, consolidamento di scarpate e rivestimento di sponde di canali, dove è necessaria l'applicazione di volumi medio/grandi di calcestruzzo proiettato. Inoltre, è ampiamente utilizzata per l'intasamento con ghiaietto nello spazio tra concio e scavo durante l'esecuzione di gallerie con TBM.

Il sistema brevettato di estrazione forzata dell'aria compressa dalle camere del rotore consente elevati livelli di efficienza.

Il principio di funzionamento a rotore, combinato con un sistema di chiusura idraulica delle guarnizioni lubrificate, garantisce un funzionamento ottimale in tutte le condizioni di utilizzo.

La OCM-049 MEDIA facilita le operazioni di manutenzione ordinaria grazie alla possibilità di ribaltare la tramoggia e estrarre il rotore con due pistoni idraulici dedicati, consentendo a una sola persona di eseguire rapidamente e in modo sicuro le operazioni di manutenzione.

È disponibile anche nella versione DOSA, che include un dosatore sincronizzato di additivi liquidi per calcestruzzi. Il visualizzatore digitale sul quadro elettrico mostra istantaneamente il dosaggio impostato in litri/h e i giri/min del rotore. Altre opzioni includono il comando a distanza via radio o filo e una pompa dell'acqua ad alta pressione.



CONSULENZA TECNICA



Offriamo consulenza tecnica specializzata su progetti specifici, aiutandoti a trovare la soluzione più adatta alle tue esigenze.

PERSONALIZZAZIONE



Collaboriamo attivamente per offrirti soluzioni su misura attraverso prodotti appositamente progettati o modificando quelli esistenti.



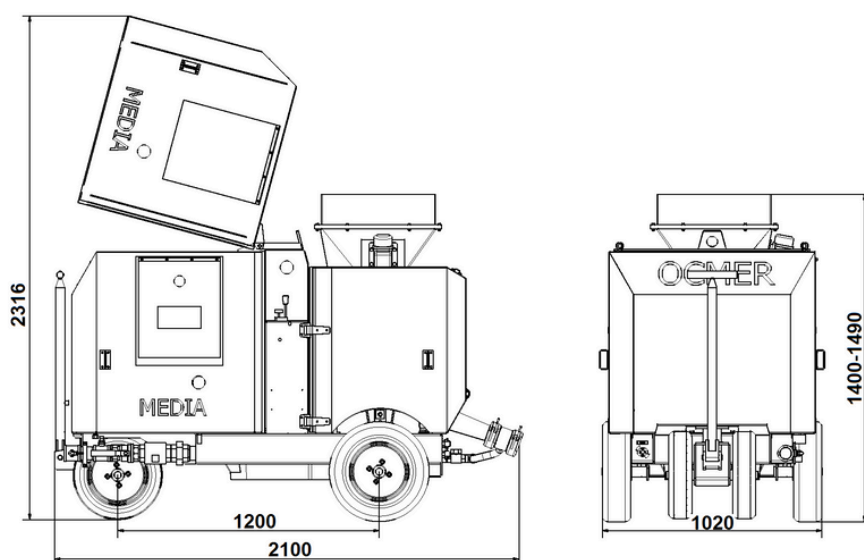
OCM-049 MEDIA

PESI 970-1150 KG

Cubatura Rotori in Litri	Produzione massima teorica in M ³ /h (*)	Sezione tubazione	Dim. massima inerte mm	Distanze servite in MT SECCO Orizz./Vert.	Distanze servite in MT UMIDO Orizz./Vert.	Consumo Aria Compressa in M ³ /m a 7-8 BARS
12,5	10,50	50 65	13 20	500/100	/// 80/40	8-10 12-16
18,8	15,79	65	20	500/100	80/40	15-20



(*) A condizione che le camere si riempino e si svuotino completamente



AZIONAMENTO ELETTRICO

- Potenza installata: da 8 a 11 Kw (varia in funzione delle opzioni richieste), 3 x 400 V 50/60 Hz (altri voltaggi su richiesta)
- Moto-inverter: 7,5 KW, 3x400 V, 50 Hz (altri voltaggi su richiesta);
- Moto-inverter dosatore (solo versione DOSA): 1,5 KW, 3x400 V, 50 Hz
- Portata effettiva: da 2 a 10 M³/h
- Consumo aria compressa: da 10.000 a 20.000 litri/m a 7-8 bars
- Quadro elettrico: a norme CEE (EN-60204-1; EN-60439-1; 73/23 CEE; 98/68/CEE), grado di protezione IP5

AZIONAMENTO PNEUMATICO

- Motore principale: 14 KW
- Motore centralina: 3 KW
- Consumo aria compressa motori pneumatici: 18.000 litri/m a 7-8 bars